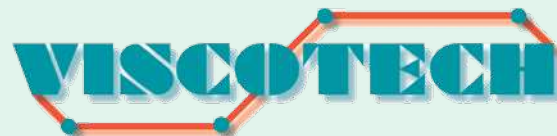


SEM12-F Unipro 80

TFT-Ersatzmonitor 12"



Übersicht:

- 12" TFT / LCD Monitor für Heller mit Unipro 80 Steuerung
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor (mono chrom) in Bedienpult mit Scheibe
- z.B. z.B. 2MSC1219, 2MM912XCTN00, 2MK112XCTN04, 2MK112XCTN07
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren in Heller Drehmaschinen mit Unipro 80 Steuerungen eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das On-Screen-Menü eingestellt werden. Die Anschlüsse für das Grafiksignal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Der Monitor wird von hinten gegen die Frontplatte geschraubt. Dafür müssen 4 Durchgangslöcher in die Frontplatte gebohrt werden

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 12" für den Einbau in das Bedienpanel

Steuerung:

Unipro 80

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor monochrom, z.B. z.B. 2MSC1219, 2MM912XCTN00, 2MK112XCTN04, 2MK112XCTN07

Schnittstellen:

16 pol. Flachbandkabel

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

OnScreen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

90-260 VAC über Schraubklemmen

MTBF:

Backlights min. 5000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: ca. 330 x 260 x 3mm

Durchgangsbohrungen zur Befestigung rückseitig auf vorhandener Frontplatte (310x240mm)

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz,

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen:

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030865 SEM12-F-Heller Unipro 80

SEM12-F Unipro 90

TFT-Ersatzmonitor 12"



Übersicht:

- 12" TFT / LCD Monitor für Heller mit Unipro 90 Steuerung
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor (Farbe) in Bedienpult mit Scheibe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellugnen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren in Heller Drehmaschinen mit Unipro 90 Steuerungen eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das On-Screen-Menü eingestellt werden. Die Anschlüsse für das Grafiksignal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Die Montage erfolgt im Röhrengehäuse an den kompatiblen Befestigungspunkten der Röhre, d.h. der Austausch ist schnell und einfach ohne spezielle Kenntnisse durchzuführen.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 12" für den Einbau in das Bedienpanel

Steuerung:

Unipro 90

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor Farbe

Schnittstellen:

3x BNC über Adapterleitung

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

OnScreen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

90-260 VAC über Kaltgerätestecker

MTBF:

Backlights min. 5000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: ca. 330 x 260 x 3mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz,

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte,
nicht kondensierend

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen:

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030840 SEM12-F-Heller